MANUAL DE INSTRUCCIONES

A - 60/120

AMPLIFICADOR

de sobremesa

20311060/20311120

Desembalaje e instalación.

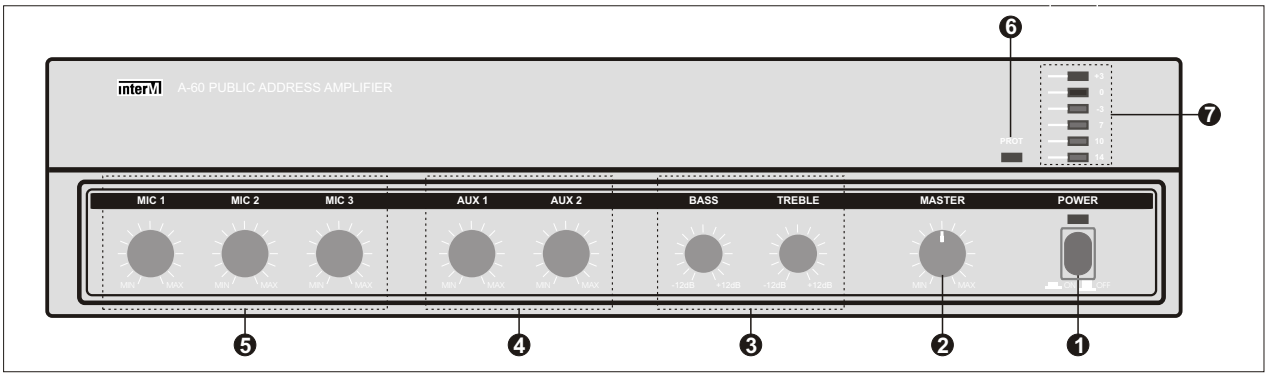
A pesar de que es muy sencilla la instalación de este equipo, recomendamos dedique unos minutos de su tiempo a la lectura de este manual de instrucciones; esto le ayudará a realizar una correcta instalación del equipo, así como a familiarizarse con las características y uso del equipo.

Recuerde guardar el embalaje en un sitio seguro, de forma que pueda ser re-utilizado en caso requerir asistencia técnica.

En ningún caso se deberá colocar el equipo cerca de fuentes de calor, expuesto a luz solar directa o en lugares húmedos o polvorientos.

Conecte los equipos complementarios como se especifica en las páginas adjuntas.

Controles del panel frontal.



1. Interruptor de encendido e indicador luminoso de funcionamiento.

Pulsar este interruptor para encender o apagar el equipo el indicador luminoso se encenderá.

2. Volumen general.

Ajusta el volumen de la mezcla final.

3.Control de tonos.

Controla los niveles de tonos graves y agudos, dentro de un margen de +/- 12dB.

4. Volumen AUX 1-2.

Ajusta el nivel de las entradas auxiliares.

5.Volumen MIC 1~3.

Ajusta el nivel de volumen de estas entradas de micrófono.

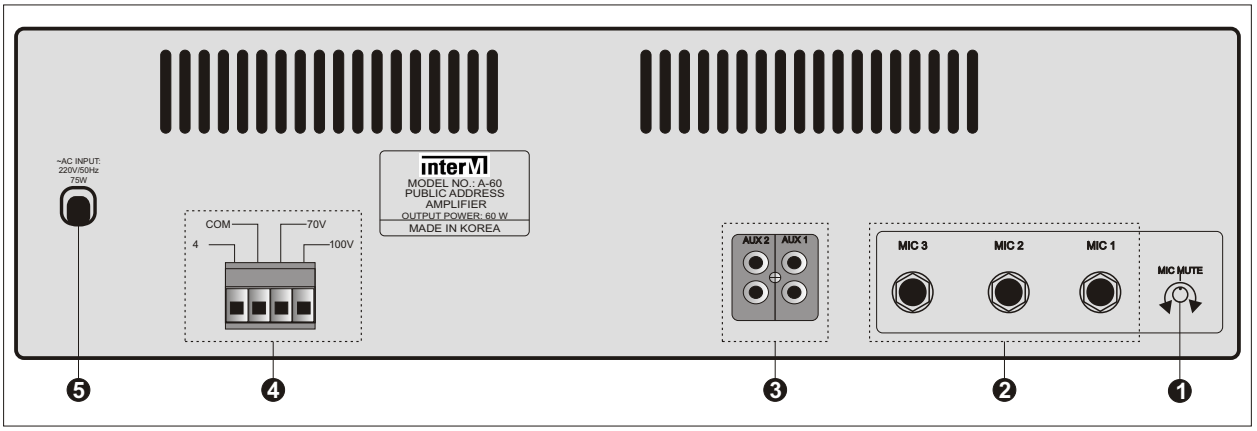
6.Indicador de protección.

Este led indicador nos advierte de algún problema con la linea de altavoces(cruce) o un recalentamiento de la etapa de potencia. En el caso que se mantuviera encendido durante unos minutos, apagar el equipo, comprobar la temperatura del mismo y después de esperar unos minutos encender el equipo de nuevo, si el led se mantiene encendido durante unos minutos, desconectar el equipo y solicitar asistencia de personal cualificado.

7.Indicador de nivel.

Está formado por 6 leds que indican el nivel de la salida.

Controles del panel posterior.



1. Control de "MUTE".

Para ajustar el nivel de enmudecimiento cuando la señal proviene de MIC1, enmudeciendo todas las otras señales.

2. Entradas MIC 1~3.

Conectores de entrada para señales procedentes de micrófonos.

3. Entradas AUX 1-2.

Conectores de entrada para señales procedentes de CD, pletinas, sintonizador, etc.

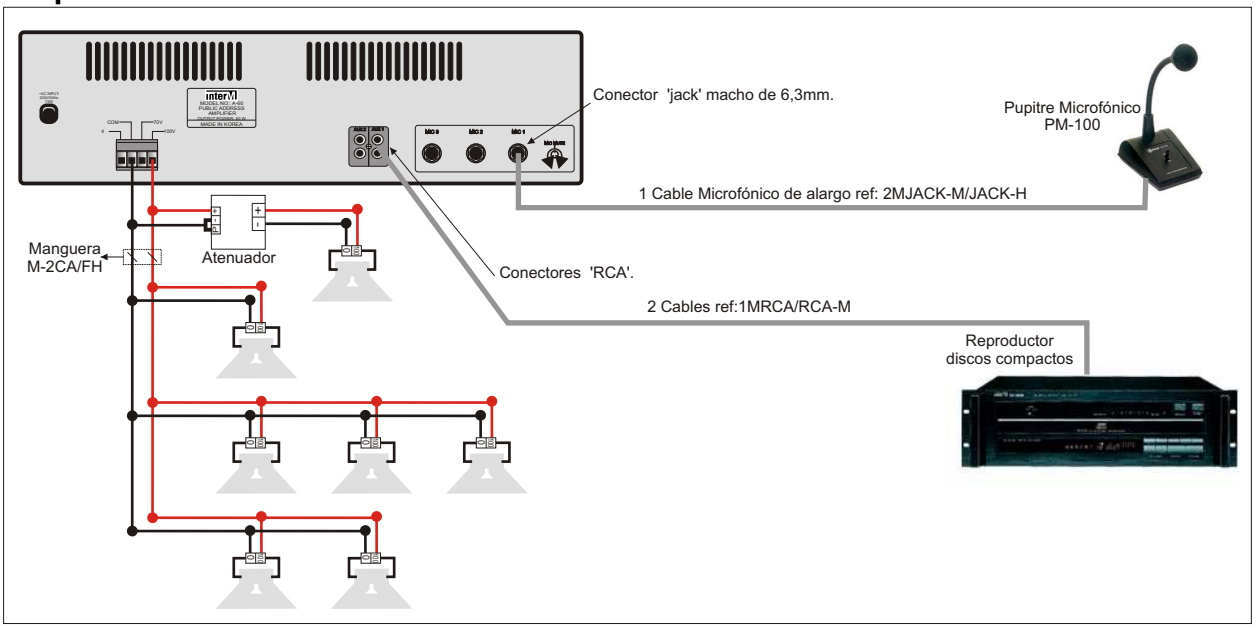
4. Terminales de conexión de altavoces.

Provistos de diferentes impedancias de salida: A-60(4 , 70v(83) y 100V(165)), A-120(4 , , 70v(42) y 100V(83)). Siempre se deberá utilizar altavoces cuya impedancia combinada sea igual o superior a la del amplificador.

5.Cable de red.

Cable para la conexión de alimentación de la red(220/240v)..

Esquema.



Especificaciones.

Potencia de salida		60 vatios R.M.S. 120 vatios R.M.S.
Impedancia de salida		4 . 83 42 /70V. 165 83 /100V.
Respuesta en frecuencia		80Hz a 16KHz.
Distorsión armónica total (1KHz / 20W)		<1%.
Ecualizador gráfico (100Hz, 330Hz, 1KHz, 3.3KHz, 10KHz)		-12dB / +12dB.
Sensibilidad de entrada	Entradas MIC1~3	-60dB / 600 .
	Entrada AUX 1	-10dB/10K .
	Entrada AUX 2	+3dB/10K .
Alimentación		Alterna 220V/50-60Hz.
Consumo		150W. 300W.
Dimensiones		420(An) x 100(Al) x 320(P) mm.
Peso		11Kg. 12Kg.

Nota: especificaciones y diseño sujetos a cambio sin previo aviso.